

Tri-Fin®

Minimisez les infiltrations d'air et d'eau

Votre distributeur en France

SEFNA

Phone: (+33) 0139735828

E-mail: s.belgrano@sefna.fr



25% d'étanchéité en plus comparé à une brosse avec film plastique unique

Trois films

Trois films parfaitement intégrés dans la semelle du joint brosse, conservant sa hauteur grâce aux poils dirigés, la dernière nouveauté en joint brosse avec film.

Une meilleure étanchéité

les essais réalisés indiquent une **augmentation de l'étanchéité** comparé à une brosse avec un film conventionnel.

Semelle rigide en polypropylène

La semelle rigide en polypropylène permet **une meilleure insertion automatique**, réduisant ainsi le temps de production.



Toujours uniforme et centré

La hauteur de la brosse et la largeur de la **semelle** sont **toujours uniformes** grâce au processus de soudure par ultrasons, unique en Europe.

Étanchéité contre l'air et l'infiltration d'eau

Tecseal Tri-Fin® maintient une consistance et une intégrité structurelle qui assure à la brosse une étanchéité complète à l'air et à l'infiltration d'eau.

Grande durabilité

Sa structure garantit une grande durabilité, sans élongations non désirées, et **une diminution des unions de la semelle**, éliminant ainsi les arrêts lors du processus d'extrusion en ligne.

Films silencieux (isophoniques)

Avec les **films isophoniques**, les bruits lors de l'ouverture et de la fermeture de la porte et de la fenêtre, diminuent au niveau du couissant. Avec une étanchéité augmentée, vous obtenez un joint brosse plus compacte.

Nous utilisons un tissage des films **de dernière génération**, **développé exclusivement pour Tecseal, s.a.**

Direction des poils

Grâce aux murs latéraux, le poil se maintient **droit même pour les grandes hauteurs**, réduisant ainsi l'effet de volume du joint brosse.

Tri-Fin®

Votre distributeur en France



Phone: (+33) 0139735828

E-mail: s.belgrano@sefna.fr



Caractéristiques techniques Tecseal Tri-Fin®

HAUTEUR:

De 4mm à 10mm

DENSITÉ:

Moyenne et haute

SEMELLE STANDARD:

De 4.8mm à 9mm

TOLÉRANCES

LARGEUR DE SEMELLE:

+0.05mm -0.2mm

HAUTEUR DE POIL:

+0.25mm -0.15mm

EPAISSEUR DE LA SEMELLE:

0.74mm +/-0.1mm

LARGEUR DE POIL:

1.5mm +/-0.15mm

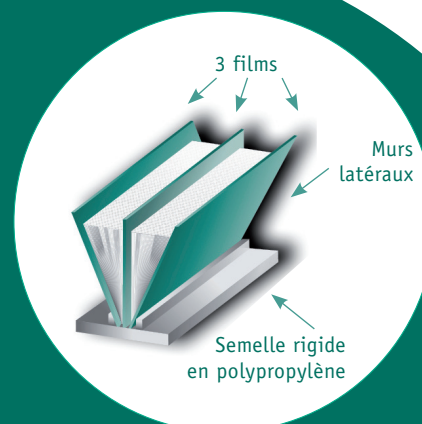
HAUTEUR FILM:

maximum 1.00 mm plus haut que les poils

LE PRODUIT PEUT ÊTRE FOURNI AVEC LA SEMELLE ADHÉSIVÉE

COLORIS: NOIR, BLANC, GRIS

SEMELLE DE 4.8MM À 9.0 MM		
HAUTEUR mm	MÈTRE PAR BOBINE	MÈTRE PAR CARTON
4.0	550	1100
4.5	550	1100
5.0	500	1000
5.5	500	1000
6.0	450	900
6.5	450	900
7.0	400	800
7.5	400	800
8.0	350	700
8.5	350	700
9.0	300	600
9.5	300	600
10.0	250	500

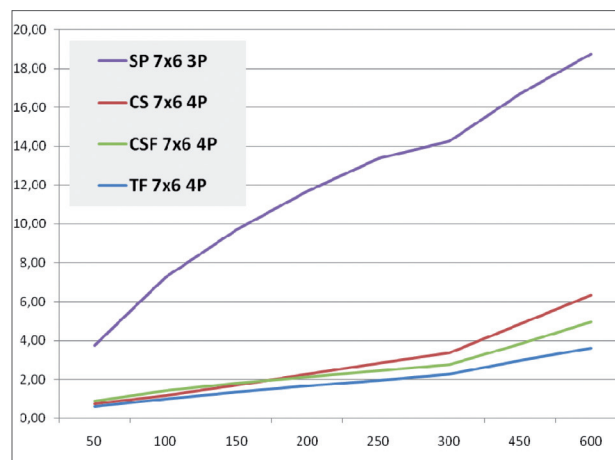


Processus patenté qui permet d'incorporer des films multiples aux formes totalement intégrés.



Comparaison des pertes de volume d'air par mètre linéaire de joint brosse

Pour la comparaison des pertes de volumes d'air, il a été réalisé 4 essais sur la même fenêtre avec deux coulissants (mod. Titanium CF31) en changeant le joint brosse à chaque fois.



Fenêtre 1230(largeur) x 1450(hauteur) a 600Pa de pression :

Le **TRIFIN 7X6-4P** réduit de **26.7%** l'infiltration d'air par rapport à un joint brosse avec film dépassant.

Le **TRIFIN 7X6-4P** réduit de **42.7%** l'infiltration d'air par rapport à un joint brosse avec film rasant.

Le **TRIFIN 7X6-4P** réduit de **80.7%** l'infiltration d'air par rapport à un joint brosse sans film.

Essais réalisés selon la norme EN-12207, dans les laboratoires

Applus+

Information: l'acheteur est responsable de sa propre épreuve de laboratoire, et TECSEAL n'assume aucune responsabilité des résultats et des déficiences. L'usage adéquate des mesures du joint brosse est déterminant pour obtenir un résultat parfait et similaire au test réalisé par TECSEAL. L'ensemble des éléments mis en rapport pour la construction d'une fenêtre sont aussi importants dans l'amélioration de l'étanchéité d'une fenêtre ou d'une porte.